

Изменение № 4 ГОСТ 11049—64 Шрот кукурузный. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27.10.88 № 3570

Дата введения 01.05.89

Пункт 2. Таблицу изложить в новой редакции; дополнить примечанием:

Наименование показателя	Норма для шрота	Метод испытания
Массовая доля влаги и летучих веществ, %	6,0—9,0	По ГОСТ 13979.1—68
Массовая доля сырого жира в пересчете на абсолютно сухое вещество, %, не более	3,0	По ГОСТ 13496.15—85
Массовая доля сырого протеина в пересчете на абсолютно сухое вещество, %, не менее	20,0	По ГОСТ 13496.4—84
Массовая доля сырой клетчатки в пересчете на сухое и обезжиренное вещество, %, не более	12,0	По ГОСТ 13496.2—84
Массовая доля золы, нерастворимой в 10%-ной соляной кислоте, в пересчете на абсолютно сухое вещество, %, не более	1,5	По ГОСТ 13979.6—69
Массовая доля металлопримесей, %, не более:		По ГОСТ 13979.5—68
частицы размером до 2 мм включ.	0,01	
частицы размером более 2 мм и с острыми режущими краями	Не допускаются	
Хлорорганические пестициды млн ⁻¹ (мг/кг), не более:		По ГОСТ 17290—71
гексахлорана (сумма изомеров)	0,2	
ДДТ (сумма изомеров и метаболитов)	0,05	
гептахлор (эпоксид гептахлора)	Не допускается	
Посторонние примеси (камешки, стекло, земля)	Не допускаются	По ГОСТ 606—75
Массовая доля остаточного количества растворителя (бензина, нефраса), %, не более	0,1	По ОСТ 18—153—74
Токсичность	Не допускается	По п. 5 настоящего стандарта Расчет — см. приложение
Общая энергетическая питательность, к. е.	1,07	

Примечание. Показатель «Общая энергетическая питательность» вводится с 01.01.91. Определение обязательно.

Раздел 1 дополнить пунктом — 3: «3. Содержание нитритов и нитратов в кукурузном шроте не должно превышать норм, утвержденных Главным управлением ветеринарии Госагропрома СССР.

Показатель «содержание нитритов и нитратов» определяют одновременно с введением указанного показателя в ГОСТ 13634—81 «Кукуруза. Технические условия».

(Продолжение см. с. 280)

Пункт 4а изложить в новой редакции: «4а. Правила приемки — по ГОСТ 13979.0—86».

Пункты 4б, 4г исключить.

Пункты 4в, 5 изложить в новой редакции: «4в. Массовую долю сырого протеина, сырой клетчатки и золы предприятие-изготовитель определяет периодически, не реже одного раза в 10 дней.

Хлорорганические пестициды предприятие-изготовитель определяет периодически, не реже одного раза в месяц. В документе о качестве на каждую партию этот показатель указывают на основании сертификатов на сырье (кукурузный зародыш).

5. Отбор проб — по ГОСТ 13979.0—86.

Определение запаха и цвета — по ГОСТ 13979.4—68.

Токсичность определяют по методам, утвержденным Главным управлением ветеринарии Госагропрома СССР в соответствии с порядком, установленным Госагропромом СССР и Минхлебопродуктом СССР.

Нитраты и нитриты определяют по методам, утвержденным главным управлением ветеринарии Госагропрома СССР в соответствии с порядком, установленным Госагропромом СССР и Минхлебопродуктом СССР».

Раздел III дополнить пунктом — 12:

«12. Срок хранения кукурузного шрота — 2 мес».

Стандарт дополнить приложением:

«ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

Расчет общей энергетической питательности

Расчет общей энергетической питательности (ОЭП) в кормовых единицах (к. е.) проводится по формуле

$$ОЭП = \frac{1,501 \cdot П + 2,492 \cdot Ж + 1,152 \cdot БЭВ}{1000},$$

где БЭВ — содержание безазотистых экстрактивных веществ, г/кг, вычисляют по формуле

$$БЭВ = 1000 - (П + Ж + З + К);$$

П — масса сырого протеина в 1 кг, г;

Ж — масса сырого жира в 1 кг, г;

З — масса общей золы в 1 кг, г;

К — масса сырой клетчатки в 1 кг, г;

1,501; 2,492; 1,152 — энергетические коэффициенты сырых питательных веществ. Для расчета используют данные, получаемые при периодических анализах по соответствующим показателям.

Для выражения этих показателей в г/кг необходимо их массовые доли умножить на 10».

(ИУС № 1 1989 г.)